(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum 16. Dezember 1999 (16.12.1999)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer WO 99/64322 A3

(51) Internationale Patentklassifikation6: C06F 1/14, 1/16, 1/18, 1/20

(21) Internationales Aktenzeichen:

PCT/EP99/03870

(22) Internationales Anmeldedatum:

4. Juni 1999 (04.06.1999)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

198 25 352.4

5. Juni 1998 (05.06.1998) DE

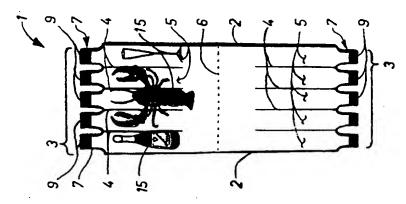
- (71) Anmelder und
- (72) Erfinder: SCHNEIDER, Maximilian [DE/DE]; Hessstrasse 74-76, D-80798 München (DE).

- A24F 27/12, (74) Anwalt: FIENER, Josef: Maximilianstrasse 57, Postfach 12 49, D-87712 Mindelheim (DE).
 - (81) Bestimmungsstaaten (national): AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, CA, CH, CN, CU, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, GB, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM. TR, TT, UA, UG, US, UZ, VN, YU, ZA, ZW.
 - (84) Bestimmungsstaaten (regional): ARIPO-Patent (GH, GM, KE, LS, MW, SD, SL, SZ, UG, ZW), eurasisches Patent (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches Patent (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE), OAPI-Patent (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: METHOD FOR PRODUCING CARDBOARD MATCHES AND CORRESPONDING CARDBOARD MATCHES, ES-PECIALLY FOR BOOKS OF MATCHES

(54) Bezeichnung: VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KARTONZÜNDERN SOWIE KARTONZÜNDER, INSBESON-DERE FÜR ZÜNDERHEFTCHEN



(57) Abstract: The invention relates to a simplified method for producing cardboard matches, especially for books of matches, comprising the following steps: cutting or punching out at least one piece of cardboard (1) from an especially paper or cardboard-type material in such a way that individual, adjacent strips (5) extending from a first transversal side (3) are formed from cuts (4) in said piece of cardboard (1); providing at least end sections (7) of the strips (4) with preferably, paraffin and with an igniting composition (9) to produce match strips. According to the invention, cuts (4) extending from a second transversal side (3) essentially opposite to the first (3) are also made in the piece of cardboard (1) in order to form additional strips (5).

(57) Zusammenfassung: Zur vereinfachten Herstellung von Kartonzündern, insbesondere für Zünderheftchen, mit: Ausschneiden oder Ausstanzen zumindest eines Kartonstücks (1) aus einem insbesondere papier- oder kartonartigen Material derart, daß zum Ausbilden von einzelnen, benachbarten Streifen (5) von einer ersten Querseite (3) aus Einschnitte (4) in das Kartonstück (1) ausgebildet werden; Versehen von zumindest Endabschnitten (7) der Streifen (4) mit vorzugsweise Paraffin und mit einer Zündmasse (9) zum Auchilden von Zündermifen wird vormeschlagen daß zusätzlich von einer zweiten Oberseite (3) zus, die der ersten Oberseite (3) im

